



LuxSpace Accent Fresh Food

RS741B LED17S/CH PSU-E MB WH

LuxSpace Accent Fresh Food, 14.4 W, 1650 lm, 2700 K,
Middelbrede bundel, Wit RAL 9003

Winkeliers worstelen steeds meer met alsmaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze een hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Levensmiddelenwinkels willen in het algemeen superieure lichtbronnen die hun toonbanken met verse levensmiddelen zo vers mogelijk weergeven, zodat het voedsel er lekker uitziet terwijl de lichtsfeer aantrekkelijk en gastvrij blijft. Als een warmere lichtsfeer de voorkeur verdient, is Fresh Food Champagne de perfecte LED-oplossing voor het verlichten van fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Rose is een perfecte warmlichtoplossing voor vleescounters doordat de roodheid van het vlees wordt benadrukt, maar ook doordat het verkleuren van vleeswaren wordt vertraagd. Als een warmere of meer natuurlijke lichtsfeer de voorkeur heeft, wordt Fresh Food Authentic White aanbevolen voor fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Meat realiseert de beste lichtinstellingen voor het beter presenteren van vlees in een koelere sfeer.

Product gegevens

Algemene informatie		
Lichtbron vervangbaar	Nee	
Aantal VSA's	1 unit	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	
Code productfamilie		RS741B [LuxSpace Accent Compact G3]

LuxSpace Accent Fresh Food

Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	1.650 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	121 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	Champagne
Optiektype	Middelbrede bundel
Type lichtkap	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	24°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	7,7 A
Aanlooptijd inschakelpiek	207 ms
Energieverbruik	14,4 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	84

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C
----------------------------	--------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
---------------------	-----------

Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	126 mm
Totale diameter	130 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.458, 0.410) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS741B LED17S/CH PSU-E MB WH
Volledige productnaam	RS741B LED17S/CH PSU-E MB WH
Full EOC	871869939936800
Bestelcode	39936800
Materiaalnr. (12NC)	910500465315
Lokale code	39936800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699399368
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699399368

LuxSpace Accent Fresh Food

Maatschets

